

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN  
TECHNIQUE  
DES  
STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

EDITION DE LA STATION DES PAYS DE LA LOIRE ANGERS

Tél. 88-30-34

88-06-15

ABONNEMENT ANNUEL

(MAINE & LOIRE, LOIRE-ATLANTIQUE, SARTHE, VENDEE, MAYENNE)

Poste 571

Régisseur de recettes de la D.D.A. - Protection des Végétaux - Cité Administrative, rue Dupetit-Thouars - ANGERS

C. C. P. Nantes 86-04-02

25 Fr

SUPPLEMENT N° 1 au BULLETIN N° 129 de JUIN 1971

LOIRE ATLANTIQUE - MAINE et LOIRE.....	p. 26
VENDEE.....	p. 25
SARTHE - MAYENNE.....	p. 31

## VIGNE

### MILDIOU

- Vignobles de la Loire Atlantique et vignobles de muscadet de Maine et Loire - Les précipitations incessantes de la dernière décade de Mai ont favorisé l'extension des foyers primaires de mildiou. Cependant, malgré les pluies très importantes, l'extension a été limitée car les températures sont restées basses. Cependant, le dernier traitement n'assure plus une protection suffisante du fait de la croissance rapide de la vigne. En conséquence un nouveau traitement est à effectuer dès que possible.
- Vignobles de Maine et Loire autres que ceux du Saumurois - Les pluies de la fin Mai ont également provoqué l'extension des foyers primaires, cependant le mildiou est encore très rare, sauf dans certains foyers où les conditions locales sont très favorables. La croissance rapide de la vigne ayant fait perdre au dernier traitement son efficacité, il convient d'effectuer un nouveau traitement. Dans les vignobles où l'état du sol a interdit la protection aux dates indiquées par la Station, et qui viennent simplement d'être protégés, ce traitement pourra être repoussé dans le courant de la semaine du 7 au 12 Juin.
- Vignobles du Saumurois - Le mildiou est encore très rare, cependant dans les vignes où le dernier traitement a été éliminé par les pluies, un nouveau traitement s'impose dans les premiers jours de la semaine du 7 au 12 Juin. Par contre, dans les parcelles qui viennent seulement d'être protégées, il n'y a pas lieu d'assurer une nouvelle protection.
- Autres vignobles - Si la protection est récente, ne pas effectuer de nouveau traitement. Par contre, si l'état du sol a pu permettre un traitement à la fin de Mai et si ce traitement a été lessivé par les pluies, assurer une nouvelle protection dans les premiers jours de la semaine du 7 au 12 Juin.

### OBSERVATIONS GENERALES CONCERNANT LE MILDIOU ET LE BOTRYTIS

Les conditions climatiques de la fin Mai ont été très favorables au développement du Botrytis qui se traduit par la formation de grandes taches nécrosées sur les feuilles et la dessiccation des grappes; localement on a même constaté des attaques sur tiges. Il convient de ne pas confondre ces attaques sur grappe avec les attaques du mildiou, lesquelles sont encore exceptionnelles sur grappe.

Localement et principalement dans le département de Maine et Loire, des foyers primaires se sont installés dans des vignes mal entretenues. Ces foyers constituent un risque considérable pour les vignobles voisins. Il est souhaitable de procéder à l'assainissement de ces vignes et à leur traitement dans les délais les plus brefs.

### OIDIUM

Les conditions climatiques ont été très défavorables et la maladie est très peu importante. Etant donnés les risques actuels de précipitations, il semble préférable d'ajouter aux bouillies anti-mildiou un produit actif contre l'oidium.



LOIRE ATLANTIQUE - MAINE et LOIRE.....	p. 27
VENDEE.....	p. 26
SARTHE - MAYENNE.....	p. 32

#### VERS DE LA GRAPPE

Les pluies incessantes de fin Mai ont été très défavorables à l'évolution des papillons de la Cochyliis et de l'Eudémis et à leurs pontes.

- Vignobles de la Loire Atlantique -- Dans l'ensemble les pontes sont très peu nombreuses. Il est conseillé cependant de surveiller les expositions très favorables et de n'intervenir qu'à l'apparition des tout premiers dégâts qui ne devraient guère se manifester qu'à la fin de la semaine du 7 au 12 Juin.
- Vignobles de Maine et Loire, sauf vignobles du Saumurois - Sur les côteaux du Layon, dans les endroits favorables à l'Eudémis, les pontes ont été importantes, mais leur évolution a été gênée par les pluies. Quelques éclosions d'oeufs viennent de se produire et d'autres vont se faire dans les jours qui viennent. Il est préférable pour intervenir, d'attendre l'apparition des tout premiers dégâts qui, certainement seront très localisés, et pas visibles avant la fin de la semaine du 7 au 12 Juin.
- Vignobles du Saumurois - Des pontes de Cochyliis arrivent à éclosion. On peut envisager, mais uniquement dans les secteurs habituellement très contaminés, un traitement dans les premiers jours de la semaine du 7 au 12 Juin. Toutefois, on peut attendre l'apparition des tout premiers symptômes qui n'apparaîtront pas avant la fin de la semaine du 7 au 12 Juin.
- Autres vignobles - N'intervenir dans la semaine du 7 au 12 Juin que dans les secteurs régulièrement très contaminés.

#### POMME DE TERRE

##### MILDIOU

Les pluies de la fin de Mai ont été favorables au mildiou de la pomme de terre. En conséquence, dans les cultures du Nord du département de la Mayenne et de la Sarthe, il y a lieu d'effectuer un premier traitement. Dans toutes les autres régions, il n'y a pas lieu d'intervenir pour l'instant, attendre de prochaines informations de la Station.

En cas de nécessité intervenir également contre le Doryphore lors de ce traitement.

L'Inspecteur de la Protection des  
Végétaux:

J. DIXMERAS

Les Contrôleurs chargés des Avertissements  
Agricoles:

R. GEOFFRION - J. BOUCHET

TIRAGE DU 4 JUIN 1971